Ind	ex (	of C	laims	

Application No.	Applicant(s)	_
10/706,547	POWERS ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Melanie Yu	1641	

<b>√</b>	Rejected	-	(Through numeral) Cancelled
=	Ailowed	+	Restricted

-	N	Non-Elected	A	Appeal
	1	Interference	0	Objected

Cla	im				D	ate		- '-		Ck	aim				Dat	e				CI	aim					Date	•			_
	al			П	$\neg$	Т	П				=	4			T				1.00		al									
Final	Original	7/16/04				- 1		- 1		Final	Original	7/16/04						-		Final	Original				l			- [		
证	)rig	7.16							V- 1	ίŽ	꽃	Ē	'		ı					ιĒ	Ĕ		1		l				- [	
	C	'-		١		1			52 j		0	'																		
	+		$\Box$	Т	1	Т					34	П	П	$\top$	T				, r		101							$\Box$	$\neg$	
	2		$\Box$	7		$\neg$	$\Box$	$\neg$	T)		-62	П		$\top$	T			1	1		102							$\neg$	$\neg$	
	8			寸	7	十		$\neg \vdash$			53	7		一	$\top$		1	$\top$	1 1		103					П			$\neg$	
	1	_	-	7	-	1	+-+	_			54		$\neg$	+	1		-	$\top$	1		104			_	Т	Н			7	
	\$	H	$\dashv$	十	_	+	+				56	Н	$\dashv$	_	+-		-	+-	1		105		Н		Н				_	
	4		$\dashv$	╅	$\dashv$	+	+	+			56 56	Н	$\dashv$	+	+			+-	┨ .		106	$\overline{}$			┢	Н			7	_
	7	$\vdash$	$\dashv$	+	-+	+	╁	+	-		57	Н	$\dashv$	+	+-	1	+	╅	1		107		H		$\vdash$	Н	Н	-	ᅥ	
_	d	-	-+	╅	-+		╌┼				86	Н	-	+	+-	$\vdash$	+	╁	1 :		108	-			-	-	-		┪	
		-	-	+	-	- -			1		58 59	Н	$\dashv$	-	+-	1-1		+	1			-				-	-		┥	
	g		-	4	4		+				<b>Э₽</b>	Н		+	+	╌		+-			109	-	Н	_	-	Н	-	$\dashv$	-	_
	10		$\rightarrow$	$\dashv$	+	- -	+	+			60	Н	$\dashv$		+-	H	$\dashv$	+		<u> </u>	110		Н	$\vdash$	⊢	Н	$\vdash$			
	11		_ _	4	_		44				6	Ш	$\dashv$	- -	┦	-			10.		111	_			<u> </u>		_	_	_	
	12	Ш		_	$\perp$	_	$\bot \bot$				62	Ш	$\dashv$	4	╀	Ш	_		6	<u> </u>	112	_			_			$\Box$	_	
	13			$\perp$			$oldsymbol{\perp}$				63	Ш			$\perp$	Ш		┸			113		Ш		ш	Ш			_	
	14			$\Box$					2		64	Ш			L	$\sqcup$		$\perp$	123	1.	114	]	Ш						$\perp$	
	15			$\Box$	$\Box$	$\mathbf{I}$					65								1.3		115							$\Box$	$_{\perp}$	
	16			Т	Т	T	П				66										116									
	17				$\top$		П	$\top$	100		67	П		T	Τ	П			1		117								╗	
	18	П		7	十			_	Sales City		68	П			1-			$\top$			118								$\neg$	
	19.			+	7	$\top$	11	$\neg$			69		$\dashv$		+		_	1			119	_			Г	П			╗	_
	19,	Н	$\dashv$	+	+	$\dashv$	+	+	1 :		70	H		_	+	T	$\dashv$		2.60	$\vdash$	120					П			寸	
	21	7	-	┪	-+	$\dashv$	+-1	+	13		71	Н	$\vdash$	+	+-	1-	$\dashv$	+	1.35	_	121	_	$\vdash$	_		$\vdash$	-	$\neg$	┪	_
	22		-	+	+		+-1	+	ਿੰ⊹	-	1/2	Н	-	+	+	+	$\dashv$	+		$\vdash$	122		$\vdash$		-	Н	$\neg$		-	
	23	<b>&gt;</b>	-	┥	+	+	+	+			73	$\vdash$	$\vdash$	+	+	$\vdash$	+			<del></del>	123	-	Н			$\vdash$	-	-		
		Y.	$\dashv$	+	+	-	+		8.0	-	74	Н	-	+	┿	-	+	┿			124	_	Н	-	<del> </del>	Н	-	-	$\dashv$	—
	24	7	$\vdash$	4	$\dashv$	-	+		000		4	Н			-	-	-		133			_	Н	_	$\vdash$	Н	-	-	┥	—
	25	2	$\vdash$	4	_	-	1.1	_	<b>1</b> A		75	_	$\rightarrow$	+	4-	-	-		32	<u> </u>	125		Н		⊢	Н	Н	$\dashv$	-	_
	26	٧	$\perp$	4	_						76		$\rightarrow$	- -	4	-	_		1.3		126		Н		<u> </u>			-1	-	
	27	2		_	$\perp$		$\bot$				77	Ш			1_	1	_	_			127		Ш	L.	<u> </u>			_	_	_
-	28			$\perp$							78				┸					L	128			_	_				_	
	29			П							79 80 81							_l	- 2		129					L			_	
	30								T		80			_L	1						130				L					
	31	П		┑	$\neg$	$\neg \vdash$	П	$\top$	7		81			Т	1				7		131									
	32	Т		1		Τ.		$\neg$	7:		4		П	$\neg \vdash$	1				٦. ا		132				Г				П	
	33	т	$\neg$	_	$\neg$	┱	11		1 .		83			丁	Т			1	1		133				Г					_
	34	$H^{-}$		7	7	-	1-1		1		84			_	-		$\neg$	1	1		134				Г			$\neg$	$\neg$	
	35	Н		$\top$	$\dashv$	$\dashv$	11	1	1		85	П		一	1	П	$\neg$	$\top$	1		135		$\Box$		Г					
_	36	7		+	+	_	+-+	_	1		86	Н	$\dashv$	+	+	1	1	+			136	_	М	<b>-</b>	_			$\neg$		_
	37	Ŋ	$\dashv$	+	$\dashv$	$\dashv$	+	+	ી		87	$\vdash$	$\dashv$	+	+-		$\dashv$	+	1.4	$\vdash$	137	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\dashv$	$\dashv$	_
	38	N	+	+	+	+	┯	-	13	$\vdash$	88	Н	$\dashv$	+	+-	$\vdash$	$\dashv$	+		<u> </u>	138	$\dashv$	$\vdash$	_		1	Н	$\dashv$	-	_
	39	Н	$\dashv$	+	+		+-+		13.8		89	Н	$\dashv$	+	+	+	$\dashv$	+	<b>∤</b> %	$\vdash$	139		Н	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	Н	Н	$\dashv$	_
	40	Н	$\dashv$	+	+	+	+		1		90	Н	+	+	+	$\vdash$	+	+	134	$\vdash$	140		Н	$\vdash$	$\vdash$	<del>     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	_
	#	Н	+	+	+		+-+					Н	-		+	+	+	+	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\		141		Н	-	-	$\vdash$	Н	$\vdash$	-	
	41	Н	$\vdash$	$\dashv$	+	+	+	+	4.6	<u> </u>	91	Н	Н	┰	+-	$\vdash$	+	+	- 22	├—	141	-	Н	$\vdash$	-	$\vdash$	Н	$\dashv$	-	
	42	$\vdash$		4	$\dashv$	$\perp$	+	+	$\mathbf{P}_{i}^{(r)}$		92	Н	$\sqcup$		+	$\vdash$	-		1.3	<u> </u>	142	_	Ш	<u> </u>	-	$\vdash$	Н	⊢⊢		_
	48	Ш	$oldsymbol{\sqcup}$	$\dashv$	4	_	$\bot$	_	Į; -	L	93	Ц	Ц		4	-		+	1::	Ь—	143	_	Ш	<u> </u>	-	_			-	_
	44	Ш	$\Box$	_	$\perp$	丄	4		12.5		94	Ш	Ц		1	$\perp$					144		Ш	_	_	$\vdash$	Ш	Щ	_	
	45										95	Ш	Ш		L		$\perp$				145		Ш	L	L		Ш	Ш	_	_
	46			_T	_T	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$			1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		96	L			$\perp$			┸			146	]		L						
	47		П	Т		T	П	T	1.3		97							I	]/,;		147				L			$\Box$		
	48			$\neg$	丁	$\top$	$\top$				98		ΠŤ	$\neg \Gamma$	T		$\neg$	1		l	148				Γ				╗	
	49	П	$\neg$	7	7	_		$\neg$	3		99		$\sqcap$	_	T		_	1			149		П		Г	П	П	$\sqcap$	$\neg$	
-	*	Н	-	7	+	$\top$	11	_	10		100	$\vdash$		-	$\top$	Т		1	<b>-</b>	$\vdash$	150		Н	$\vdash$	Ι_		П	П	一	_
									20°5						<u> </u>	-			ا." د د		1					•			_,	_